収・施工説明書 TAKIZUMI

LEDシーリングファン

- 安全上のご注意 -

安全に関する重要な内容ですのでよくお読みのうえ、必ずお守りください。誤った使用をした場合、事故等により使用者が重傷を負う危険があるものを『<u>小</u>警告』の欄に又、障害を受けたり物的損害の発生が想定されるものを『<u>小</u>注意』の欄にまとめてあります。必ず、ご使用時にいつでも読む事のできるところに保管してください。



■この器具は非防水です。浴室や屋外などの湿気、水気の 多い場所での使用はできません。

◇火災や感電 絶縁不良の原因となります。

■器具をシンナーやベンジンなどの揮発性のものでふいたり 殺虫剤をかけたりしないでください。また、油(油煙の あがる場所など)ホコリの多い場所や、薬品(酸、アル カリ)を使う場所には取付けないでください。

◇火災や感電、変形、割れ、変質により落下の原因となります。

■振動や衝撃の大きい場所には取付けないでください。 ◇落下してけがのおそれがあります。



禁止

■器具を改造又は部品を変更して使用しないでください。 ◇感電や火災の原因となります。

■器具や羽根、LED光源を布や紙等で覆ったり燃えやすい 物を近づけたりしないでください。

◇火災、損傷、過熱、故障、変形の原因となります。



■器具の下には暖房器具、ガス器具、ストーブなどの 高温のものを置かないでください。

◇火災、損傷、加熱、故障、変形の原因となります。

■ガスレンジなどの炎の近く、引火性のガスのある 場所には取付けないでください。

◇火災、損傷、加熱、故障、変形の原因となります。

■器具の取付・電源の接続は、器具重量に耐える場所に器具 本体表示、本取扱説明書に従って確実に行ってください。 ◇取付け、接続に不備があると、落下・けが・損傷・過熱の原因となります。

■配線器具の取付工事が必要な場合は、必ず工事店 電気店(有資格者) に依頼してください。

◇一般の方の工事は法律で禁止されています。

- ■器具1台に対し、必ず壁スイッチ1個を単独で 接続してください。
- ◇1つの壁スイッチで2台以上のリモコン付シーリングファンを 取付けると、LED光源点灯の誤動作の原因となります。
- ■調光機能が付いた壁スイッチの場合は、 -般の入切用スイッチに交換してください。
- ◇火災、のおそれがあります。販売店、工事店に交換を依頼してください。 一般の方の工事は法律で禁止されています。

(取りはずしには資格が必要です。)



■交流100ボルトで使用する。 ◇過電圧を加えると過熱し、火災、感電のおそれがあります。

- ■お手入れの際は必ず電源を切ってから行ってください。 ◇感電の原因となります。
- ■異常な振動、煙や臭い等の異常を感じたら速やかに 電源を切ってください。(電気店又はお買上げ店に
- -._ ご相談ください。) ◇感電、火災の原因となります。
- ■羽根が回っている時は絶対に手で触れたり、棒等を 差し込んだり、器具本体にぶらさがらないでください。 ◇器具が落下、転倒や破損して、けがのおそれがあります。

注意



■器具に着色等をしないでください。

◇損傷・過熱・故障の原因となります。

■LED光源を直視しないでください。 ◇目に悪影響を及ぼすおそれがあります。



■点灯中や消灯直後の器具やLED光源は高温になって おりますので手を触れないでください。

◇やけどの原因となります。



必ず守る

注意

- ■万一、羽根が壊れたときはすべての羽根を 取替えてください。 ◇異常振動により、落下してけがのおそれがあります。
- ■風を長時間、体にあてないでください。 ◇健康を害することがあります。
- ■点灯・掃除時には、接合部のゆるみ・破損が ないかを確認してください。 ◇異常がありましたら、購入店にご相談ください。

■この器具は屋内専用で5~30℃の温度の範囲内で 使用してください。

◇周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合は、寿命が短くなります。

■器具の近くで他の家電製品のリモコン (コントローラ)を 操作した場合、誤動作することがあります。

◇器具とリモコン(コントローラ) 受信部を離してご使用ください。

■器具の近くや電波状況の弱い場所では、音響製品 等に雑音が入る場合があります。

◇器具と音響製品を離してご使用ください。

■点灯中及び消灯後にきしみ音が発生する場合が ありますが異常ではありません。

◇熱による構成材料の収縮音です。

お手入れについて

■安全に使用していただくために定期的(6カ月に1回程度) に清掃および点検を行うことをおすすめします。不具合な点 および異常を感じた場合は、速やかに電源を切ってください。 器具の汚れは柔らかい布に中性洗剤を浸しよく絞ってから ふいてください。注意:羽根に強い力を加えたりして、 羽根の先端の高さを変えないでください。(本体の横揺れ 振動の原因になります。また、お手入れのまえに、壁スイッチ または、ブレーカーを「切」に必ずしてください。(水洗いは絶対にしないでください。)

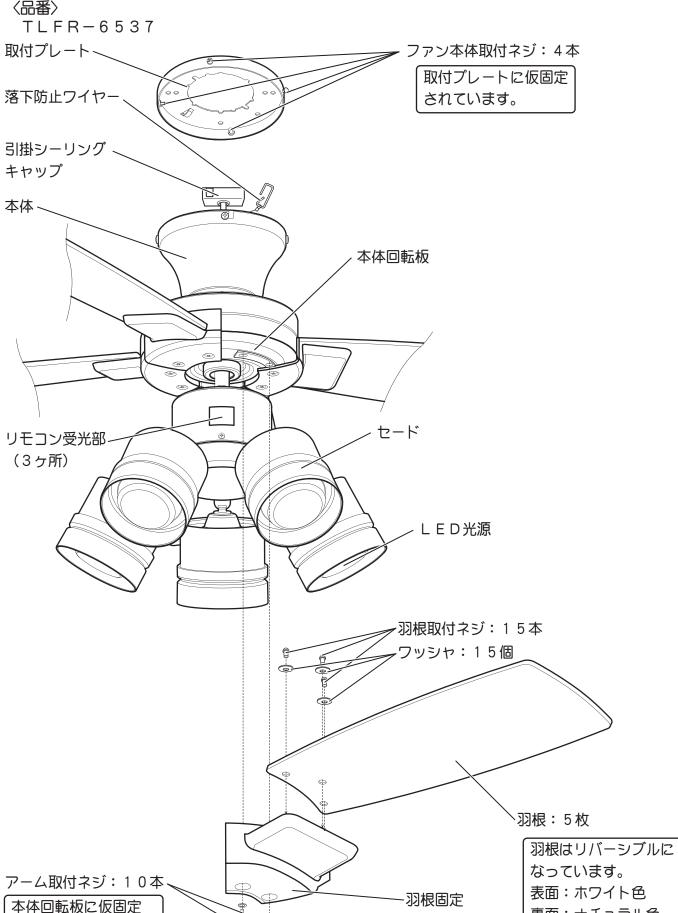




↑ 部品の有無・損傷を確認しおこなってください。 (不備のある場合は取付けないでください。)



されています。

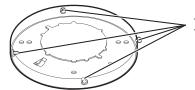


アーム:5個

裏面:ナチュラル色

付属部品について

♠ 部品の有無・損傷を確認しおこなってください。 (不備のある場合は取付けないでください。)



取付プレート:1個

→ ファン本体取付ネジ: 4本

取付プレートに仮固定 されています。



下記の部品は 取付プレートに テープで貼り付けて あります。



ワッシャ:2個

スプリング



取付用 ネジ長:2本

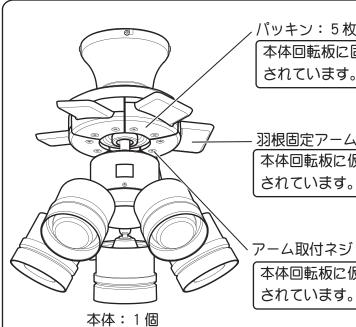
ワッシャ:2個

スプリング

ワッシャ:2個

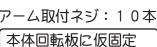


取付用 ネジ短:2本



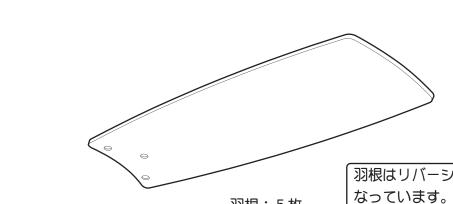
パッキン:5枚 本体回転板に固定 されています。

羽根固定アーム:5個 本体回転板に仮固定



されています。





羽根:5枚

羽根はリバーシブルに

表面:ホワイト色

裏面:ナチュラル色



羽根取付ネジ:15本

ワッシャ:15個



ワッシャ:4個



ワッシャ:4個



木ネジ:4本

工事店様へ

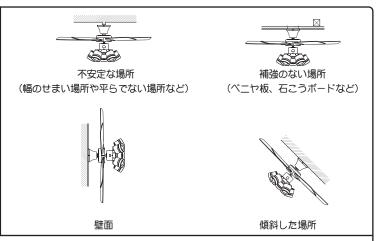
施工前によくお読みのうえ、正しく施工してください。 また、この説明書は工事終了後、この器具をご使用になるお客様にお渡しください。

取付け前のご注意

次のような場所には取付できません。

火災、感電、落下による けがの原因となります。

■この器具は、天井取付専用器具です。 傾斜天井、壁面、補強のない 薄い場所には取付できません。 取付面の強度が弱い場合、天井補強を 行ってください。 施工前に必ず天井補強の確認を 行ってください。 取付に不備があると、



スエエ

■器具の取付は器具質量の約10倍の荷重に 耐える場所に本取扱説明書に従って確実に 行ってください。



- ■天井補強の確認は、工務店にご相談ください。
- ■この器具は非防水です。浴室や屋外などの 湿気、水気の多い場所(蒸気の発生する場所 など)での使用はできません。
- ■油(油煙のあがる場所など)ホコリの多い場所や、薬品(酸、アルカリ)を使う場所には取付けないでください。

器具質量:TLFR-6537→約6.9kg

- ■器具の下には暖房器具、ガス器具、ストーブなどの 高温のものを置かないでください。
- ■器具1台に対し、必ず壁スイッチ1個を単独で接続してください。
- ■直射日光の当たる場所には取付けないでください。 樹脂部分の変色や変形、変質の原因となります。

● 次のような配線器具には取付できません。

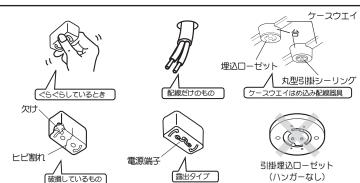


■火災、感電、落下によるけがの 原因となります。

配線器具が次のような場合は工事店 電気店へ配線器具の交換を依頼して ください。

禁止

(一般の方の電気工事は法律で 禁止されています。)



素人の工事は危険です。工事店、電気店へ配線器具の交換を依頼してください。(一般の方の電気工事は法律で禁止されています。)

● 天井に下図のいずれかの配線器具が工事されていれば取付けられます。



角型引掛シーリング



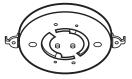
丸型引掛シーリング



丸型フル引掛シーリング



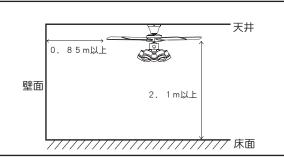
フル引掛ローゼット



引掛埋込ローゼット (ハンガー付)

● 取付場所の確認

■壁面から羽根の先端まで0.85m以上離してください。 風の影響で器具が振動する恐れがあります。 床面から羽根の先端まで2.1m以上離してください。 本品の場合、天井高は2.3m以上必要になります。



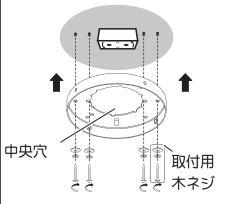
取付プレートを取付ける。



落下の原因となりますので、ハンガー取付用ネジ又は木ネジはしっかり取付けてください。

●角形引掛シーリングの場合

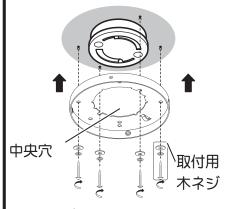




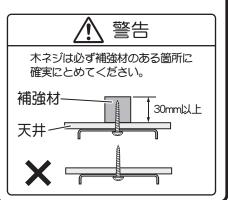
●丸形引掛シーリングの場合







取付プレートの中央穴に引掛 シーリングを合わせて付属の 木ネジ4本でしっかり固定 してください。



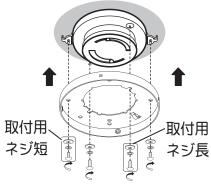
●フル引掛ローゼットの場合

※ローゼットのハンガーにネジが 付いている場合、ネジを取り はずしてから器具を取付けて ください。

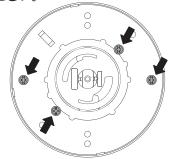




ローゼットの2本のネジを 取りはずしてください。



付属の取付用ネジ長、取付用ネジ短を 使用して取付プレートを取付けて ください。

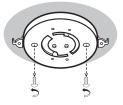


(取付プレート取付け後の下から見た図) 配線器具の種類によってはネジの取付位置が 異なる場合があります。その場合には取付 プレートと配線器具の穴の位置関係を確認し 取付てください。

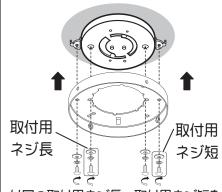
●引掛埋込ローゼット (ハンガー付) の場合

※ローゼットのハンガーにネジが 付いている場合、ネジを取り はずしてから器具を取付けて ください。

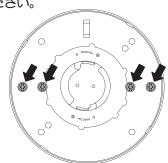




ローゼットの2本のネジを 取りはずしてください。

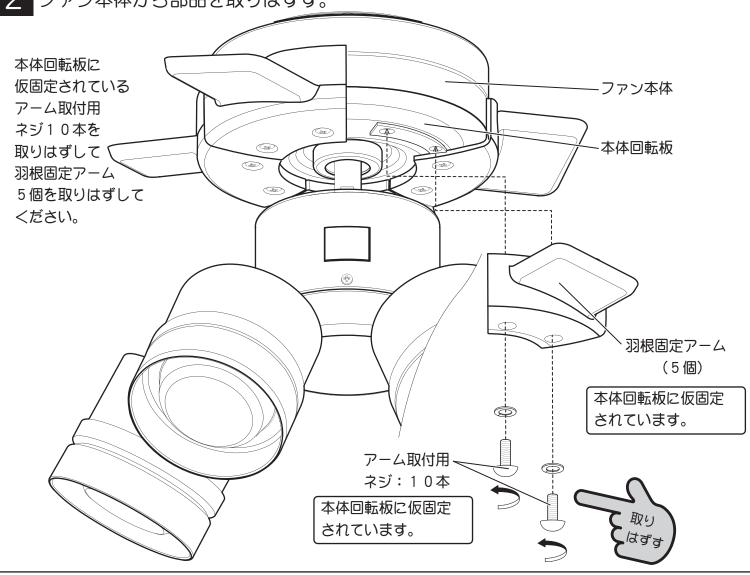


付属の取付用ネジ長、取付用ネジ短を 使用して取付プレートを取付けて ください。

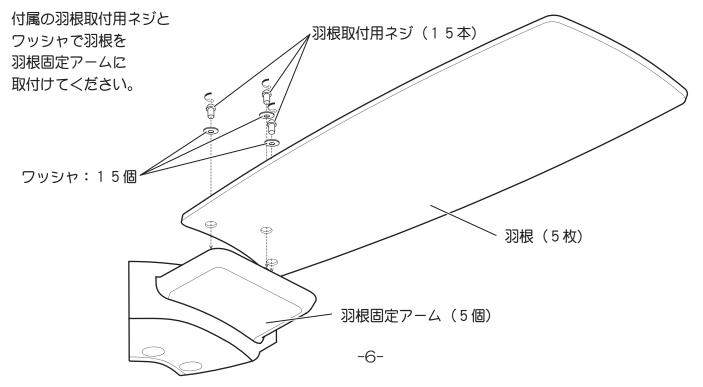


(取付プレート取付け後の下から見た図) 配線器具の種類によってはネジの取付位置が 異なる場合があります。その場合には取付 プレートと配線器具の穴の位置関係を確認し 取付てください。

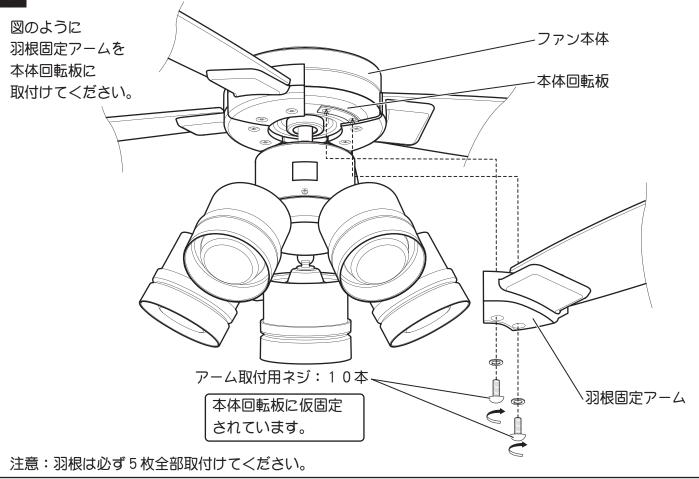
2 ファン本体から部品を取りはずす。



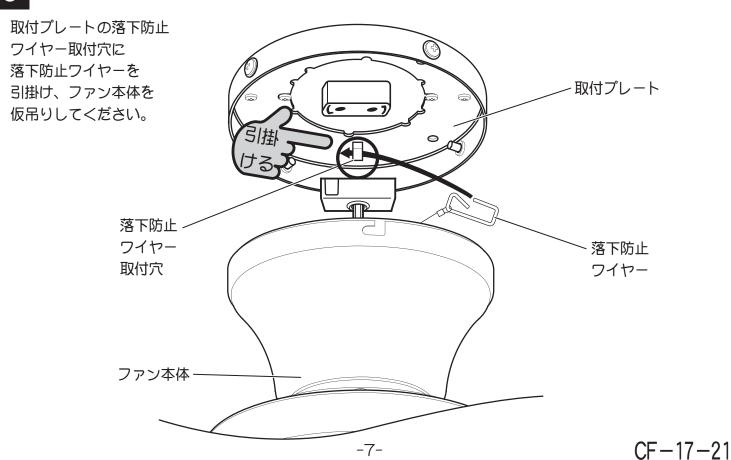
羽根固定アームに羽根を取付ける。



4 ファン本体に羽根を取付ける。



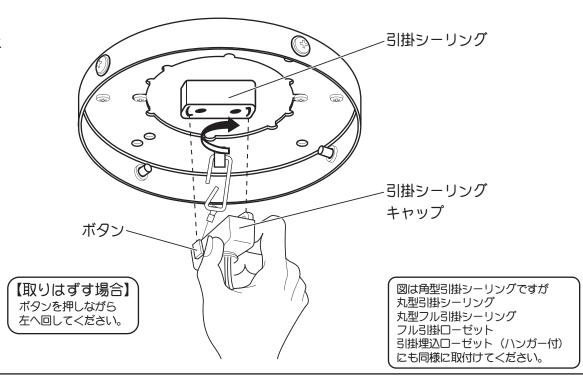
5 取付プレートに落下防止ワイヤーを取付ける。



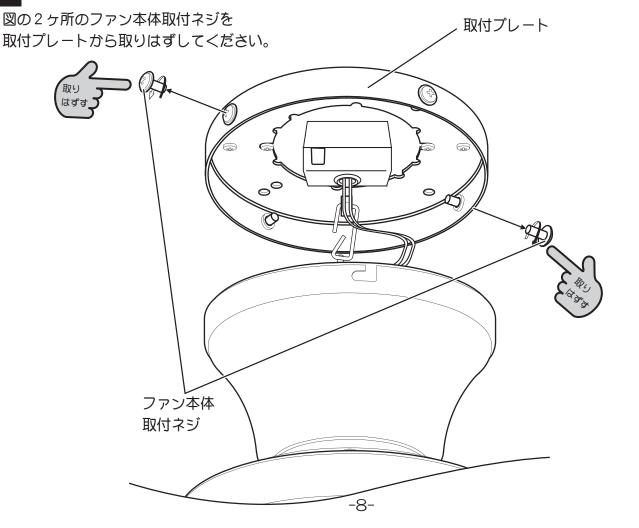
6 引掛シーリングに引掛シーリングキャップを取付ける。

■調光機能が付いた壁スイッチなどと組み合わせて使用しないでください。 |調光機能が付いた壁ノイッナなことをいっています。| 調光器の交換工事は工事店、電気店へ交換を依頼してください。 (一般の方の電気工事は法律で禁止されています。)

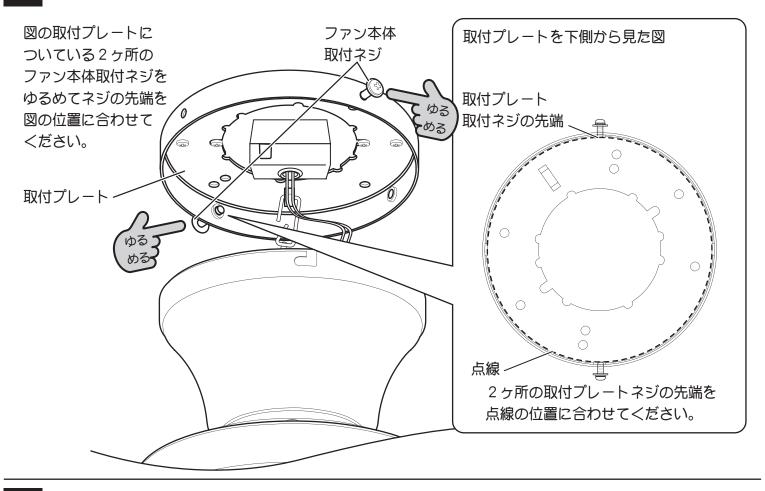
- ①図のように差し込み カチッと鳴るまで右に まわしてください。
- ②取付け後、ボタンを 押さずに左へ回して はずれないことを 確認してください。



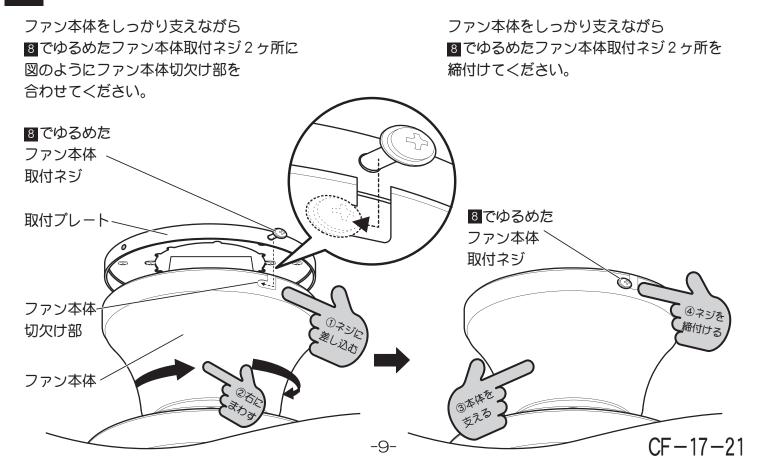
取付プレートからネジを取りはずす。



取付プレートのネジをゆるめる。

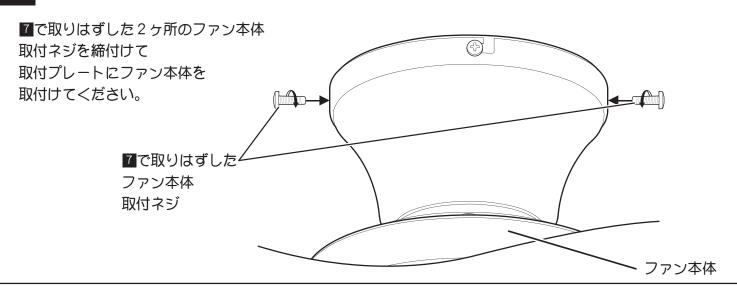


9 取付プレートのネジにファン本体に仮固定する。



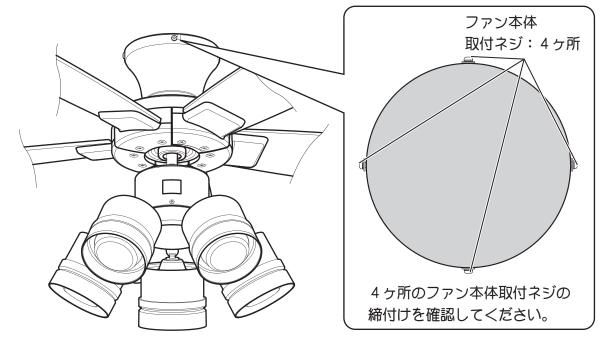


10 取付プレートにファン本体を取付ける。



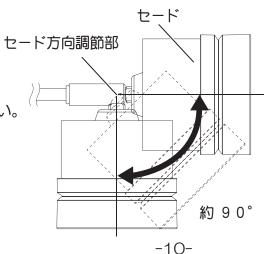
取付を確認する。

取付プレートと 天井面の取付に ガタツキがないか 確認してください。 4ヶ所のファン本体 取付ネジがしっかり 締付けられているか 確認してください。



12 セードの向きをセットする。

この器具はセードを 上下に向きを調節する ことができます。 セードを持ち、お好みの 方向へ向きを合わせてください。 方向調節の際には安全のため 注意事項をご確認ください。



接触禁止

必ず電源を切って、器具が冷めていることを 確認してください。

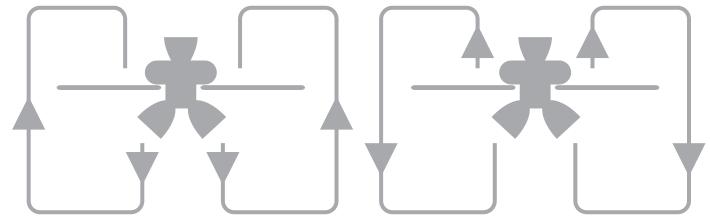
注意

セード方向調節部には、部品の破損防止の ためストッパーがついておりますので、 無理な力を加えないでください。

セードを片側のみ調節させると傾きますので 必ず対角側のセードも同様に調節してください。

サーキュレーション効果について

このシーリングファンは羽根の回転方向を 左回転・右回転に切換えることができます。 シーリングファンを使用することで、 お部屋の空気を効率良く循環 させることができ、冷暖房時の効率を 向上させ省エネにつながります。



冷房時(左回転)

暖房時(右回転)

故障かなと思ったら.

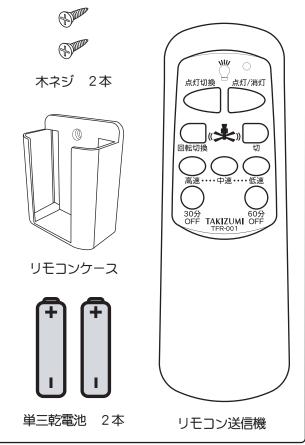
現象	考えられる原因	処 置				
点灯しない	壁スイッチがOFFになっている	壁スイッチをONにしてください				
. VOO CAM	ブレーカーがOFFになっている	ブレーカーをONにしてください				
本体の揺れが大きい 振動している	羽根が破損・変形している	すべての羽根を交換してください				
	リモコンの電池の寿命	リモコンの電池を交換してください				
リモコンで	リモコンの電池が正しく入っていない	リモコンの電池を正しく入れてください				
操作できない	壁スイッチがOFFになっている	壁スイッチをONにしてください				
	ブレーカーがOFFになっている	ブレーカーをONにしてください				

リモコン送信機の取扱いについて

付属部品

リモコン製品には下図のリモコンユニットが 付属しておりますのでご確認ください。

⚠ 部品の有無・損傷を確認してください。



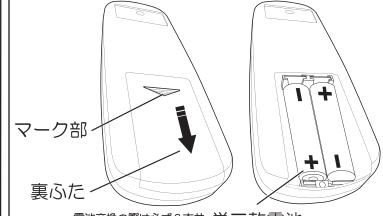
②リモコン送信機を操作する。

リモコン送信部を器具本体に向けて お好みのボタンを押してください。 お好みの状態に切替えることが できます。



リモコン送信機の使い方・

- ①乾電池をリモコン送信機へ入れる。
- 裏ふたのマーク部を押しながら下へはずす。
- ・単三乾電池2本を+、-をよく確かめて入れる。
- 裏ふたをしめる。



▲ 電池交換の際は必ず2本共 単三乾電池 交換してください。

点灯切換

/転订/傘

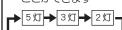
30分 OFF TAKIZUMI

<u>点</u>灯/消/丁

切

点灯切換ボタン、

点灯状態を 5灯→3灯→2灯の 順番に切換える ことができます



ファン回転 — 速度切換ボタン

ファンの回転速度を 切換えることが できます

ファン回転 / 方向切換ボタン

ファンの回転方向を 切換えることが 出来ます

右回転 ◆◆ 左回転

ファン回転中にボタンを 押してください。

● 『切』を押し停止して からボタンを押しても 回転切換えできません

- ●壁スイッチで電源を 切った場合、LED光源、 ファン共にOFF 状態になります。 壁スイッチで電源を 付けた、ファンは停止 状態になります。 (OFF前の動作 状態はクリアされます)
- この器具は、リモコンで 消灯している場合、若干 の電力を消していお使い になるが消費していお使い にならない場合しませい をなイッチをOFFに することをコンで消灯します。 また、リモマコンで消灯しら は、壁スイッチを対します。 また、リモマコンで消灯いら は、単くないが、また。 は、単くないが、また。 は、単くないが、また。 は、ります。 ないます。 ないます。

点灯/消灯ボタン

点灯/消灯を切換える ことができます

ファン切ボタン

ファンの回転を 停止することが できます

60分OFF タイマーボタン

ボタンを押すと 60分後に停止します。 (どの速度状態でも タイマーの設定ができます。)

.30分OFF タイマーボタン

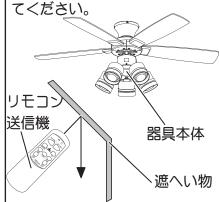
ボタンを押すと 30分後に停止します。 (どの速度状態でも タイマーの設定ができます。)

- ●タイマー機能はファンの 運転のみ設定した時間に 停止することができます。 照明器具はタイマー設定 できません。
- ●タイマーを設定してから ある時間経過した後、 再度タイマーボタンを 押した場合は、その時より 30分、又は60分後の 停止となります。
- ●タイマー設定後、ファンの 操作に関するボタンを押すと タイマーは解除されます。 必要な場合は、改めて タイマー設定をおこなって ください。

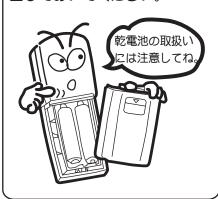


リモコン送信機のご注意とお手入れについて

リモコン送信機と器具の間に遮 へい物があると、リモコンが動 作しない場合がありますのでそ の際は遮へい物を避けて操作し



長期にわたり、リモコン送信機 を使用しない場合は、乾電池の 液漏れが原因で故障する恐れが ありますので必ず乾電池を取り 出しておいてください。



乾電池は半年を目安に取替えてください。 指定以外のものや新・旧の電池をまぜて 使用しないでください。極性表示の通り +、-を正しく入れてください。

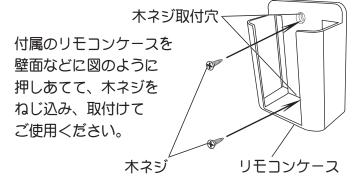
送信機は落としたり、水をかけたり温度 の高い所やストーブなどの近くに置か ないで下さい。故障の原因となります。

リモコン送信機の電池電圧が低下したり 室温が低い場合は動作しにくいことが あります。

送信部は汚れますと動作しにくくなる ことがありますので汚れた時は乾いた 柔らかい布で拭いてください。

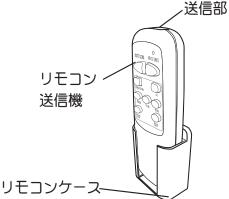
-スの取扱いについて

①リモコンケースを壁面などに 取付ける。



②リモコン送信機をリモコンケースに 収める。

リモコン送信機の 送信部を上にして、 リモコンケースに 差し込んで収めて ください。



タキズミ照明器具保証書

※保証書の記載内容をよくお読みいただき、大切に保管してください。

- ●本書は、取扱説明書に記載されてある通りの正常な使用状態で、保証期間中に (不言は、私以のいの音に記載されてのる)通りの正常は使用が応ぎ、 (本証が同)では 故障が発生した場合に、無償で修理させて頂く事をお約末するものです。 万一、保証期間中に故障が発生した場合、本書と商品をご持参の上、お買上げ販売 店もしくは当社に修理をご依頼ください。
- ●お客様欄および販売店名の記載のないものは無効となりますのでご注意ください。 また、本書は大切に保管しておいてください。
- ●本書は日本国内においてのみ有効です。 This warranty is valid only in Japan.
- ●ご転居の場合は、事前にお買上げの販売店にご相談ください
- ●ご贈答などで本書に記載してあるお買上げの販売店に修理が依頼できない場合には お近くの当社営業所までご相談ください。
- ●保証期間は、製品お買い上げ日より1年間です。電池・リモコンなどの消耗品は対象外とさせていただきます。
- ※保証の例外 24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間の使用の場合、 保証期間は半分となります。

- ●保証期間内であっても次のような場合は有償修理となります
 - 1.使用上の誤りおよび不当な修理や改造による故障および損傷。
 - よる故障および破損
 - 4.一般家庭以外(業務用、船舶への取付等)にご使用の場合の故障および破損。 5.ご使用による部品の汚れ。 6.消耗部品の交換(電池、リモコン等) 7.施工上の不備に起因する故障や不具合
- 8保証書および領収書あるいは販売店様発行の保証書のご提示がない場合。 ●補修用性能部品の最低保有期限
- 弊社は照明器具の補修用性能部品(電気部品)を製造打ち切り後最低6年間
- 保有しています。(※セードなどの電気部品以外の部品は含まない) 補修用性能部品には、同等機能を有する代替品を含みます。 ●お客様にご記入いただいた保証書の控えは、保証期間内のサービス活動及び、 その後の安全点検活動のために記載内容を利用させて頂く場合がございますので、 ご了承ください

E E	品 番 TLFR-6537		備考
保証期間		本体:1年間 LED電源:3年間	
お買上	上げ年月日		
お	お名前		
お 客 様	ご住所		
14	お電話		
販売	た店名		

定 格

品 番	使用電圧		周 波 数		消費電力		器具質量		
TLFR-6537【照明器具部】	A C 1 0 0 V		50、60Hz共用		3 5 W				
品 番	使用電圧	周 波 数	運転切換	消費電力	入力電流		回転数]	
TLFR-6537【ファン部】	AC100V	5 0 Hz	高速	24.7W	0.2	6 A	152rpm		
			中速	13.3W	0.1	9 A	113rpm	約6.9kg	
			低速	6.2W	0.1	3 A	7 2 r p m		
		6 0 Hz	高速	30.4W	0.3	0 A	175 r p m		
			中速	13.9W	0.2	1 A	120rpm		
			低速	6.6W	0.1	4 A	77rpm		

使用上のご注意

※電圧や室温等の条件により若干の誤差が生じる場合があります。

- ▶LED光源は、仕様上、従来の照明と光り方が異なります。 また、LED光源には、光色、明るさにバラツキがあるため、同じ品番の商品でも光色、明るさが異なる場合があります。
- ●ホタルスイッチを使用した回路では使用しないでください。誤作動のおそれがあります。
- L E D光源は、通常のランプのようにお客様自身でのお取替えはできません。
- ●特殊なメガネ(3Dテレビ用など)をかけて、LED光源を見た場合、縞模様やちらつきが見える場合があります。 LED光源を直視するのはおやめください。目に悪影響を及ぼすおそれがあります。
- ●写真や動画を撮影するとき、LED光源を写し込むと縞模様やちらつきが見える場合があります。
- ●器具の近くでは、ラジオやテレビなどの音響、映像機器に雑音が入ることがあります。
- ●器具の近くで他の家電製品のリモコン(コントローラ)を操作した場合、誤動作することがあります。
- ●LEDが点灯しない場合は、電源を切り、販売店、または、下記お客様相談室にご相談ください。
- DLED光源の寿命は、約40,000時間です。(照明器具またはファン本体の寿命とは異なります。) LED光源の寿命は、点灯しなくなるまでの総点灯時間または、全光束が点灯初期の70%に下がるまでの総点灯時間の いずれか短い時間を推定したものです。

⚠ 器具の寿命と点検に関するご注意

- ●一般に照明器具の寿命は8~10年とされています。※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯。(JIS C8105-1解脱による。)
- ●設置して8~10年経つと、外観に異常が無くても内部の劣化が進行しておりますので点検・交換をお勧めします。
- ●周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合は、寿命が短くなります。
- ●点検せずに長期間使用されますとごくまれに、発煙、発火、感電などに至る恐れがあります。



【製造年】本体に西暦4桁で表示してあります。 【設計上の標準使用期間】6 年

設計上の標準使用期間を超えて使用した場合 経年劣化による発火、けがなどの事故に 至る恐れがあります。

設計標準使用期間

- ※標準的な使用条件(【 I 】表参照)の下で使用した場合に 経年劣化により安全上、支障なく使用することができるとして 科学的に確認または、判断された期間として設定されたものです。
- ※**無償の保証期間とは異なる**ものです。

メーカーにご相談ください。

※標準的な使用条件を超える使用頻度や、使用環境と異なる場合など 経年劣化を特に進める事情が在する場合、この期間よりも

早期に安全上支障を生する恐れが多くなります。

【1】衣除竿切る使用木件				
大項目		中項目	小項目	
環境条件	電圧		100V	
	周波数		50Hz/60Hz	
	温度		30℃	
	湿度		相対湿度65%	
	設置条件		標準設置(取扱・施工説明書による)	
負荷条件			定格負荷	
想定時間等	天井扇	1日あたりの使用時間	10 (h/日)	
		1日使用回数	5 (h/∃)	
		1年間の使用日数	180 (日/年)	
		スイッチ操作回数	900(回/年)	
		首振運転の割合	対象外	

「」】表標準的な使用条件

★ 長年ご使用の家庭製品にこんな症状が出ていませんか?

ご使用の家庭製品は、熱、湿気、ホコリなどの影響により 内部部品が劣化し、発煙、発火の恐れがあります。 ご使用中に次のような症状がみられる場合は 電源スイッチを切り、お買い上げの販売店または

- ①スイッチを入れても、ファンが回らない。
- ②ファンが回っても、異常に回転が遅かったり不規則。 ③回転するときに異常な音や振動がする。
- ④モーター部分が異常に熱かったり、焦げくさいにおいがする。
- ⑤器具部分に触れると、ファンが回ったり、回らなかったりと不安定。

商品とお取扱方法については・・・

瀧住雷機工業株式会社

本社·大阪/〒546-0035 大阪市東住吉区山坂2丁目21番16号 TEL.06-6628-1601(代表) FAX.06-6628-1609

「お客様相談室」 0120-226-544